

## CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE

in allegato alla domanda di partecipazione del pubblico concorso per titoli ed esami a n. 1 posto di  
DIRIGENTE MEDICO DI DIREZIONE MEDICA DI PRESIDIO OSPEDALIERO

### DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA D.P.R. 445/2000

Il sottoscritto Girelli Giuseppe  
nato a Costa Rica il 02/02/1964

**dichiara** sotto la propria responsabilità, ai sensi degli artt. 19, 46 e 47 del D.P.R. 28/12/2000, n. 445 e consapevole delle sanzioni penali previste all'art. 76 dello stesso D.P.R. per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, che quanto dichiarato nel sotto riportato curriculum corrisponde a verità che le eventuali fotocopie di titoli allegati sono conformi all'originale.

<b>INFORMAZIONI PERSONALI</b>	
<b>Nome</b>	Giuseppe Girelli
<b>Data di nascita</b>	02/02/1964
<b>Indirizzo</b>	
<b>Telefono</b>	
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:giuseppe.girelli@aslbi.piemonte.it">giuseppe.girelli@aslbi.piemonte.it</a>
<b>Nazionalità</b>	Italiana
<b>ISTRUZIONE E FORMAZIONE</b>	
<b>TITOLI DI STUDIO</b>	Laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Torino in data 22/7/1993. In data 29/11/1999 ha conseguito la Specializzazione in Radioterapia Oncologica, presso l'Istituto di Radiologia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Torino.
<b>ESPERIENZE LAVORATIVE</b>	
<i>[elencare separatamente ciascuna attività svolta]</i>	
Esperienze professionali – incarichi ricoperti	Dal 1/5/1995 al 31/12/1995 ha lavorato come dirigente Medico di I livello presso la SOC di Radiologia dell'Ospedale di Biella- ASL Bi  Dal 01/02/1996 al 28/02/1996 ha lavorato come dirigente Medico di I livello presso la SOC di Radiologia dell'Ospedale di Moncalieri (TO)  Dal 01/05/2000 al 30 giugno 2015 ha lavorato come dirigente medico di I livello presso la SOC di Radioterapia di Ivrea (ASL TO 4)  Dal 01/08/2015 al 31/10/2021 ha lavorato come dirigente medico di I livello presso la SOC di Radioterapia dell'Ospedale di Ponderano (Biella) ASL Bi  Dal 01/11/2021 Al 31/07/2025 ha espletata la funzione di Direttore f.f. presso la SOC di Radioterapia dell'Ospedale di Ponderano (Biella) ASL Bi  Dal 01/08/2025 è Direttore della SOC di Radioterapia dell'Ospedale di Ponderano (Biella) ASL Bi

<p>• <b>Attività formative</b> (frequenze, corsi di formazione, stage, borse di studio ecc)</p>	
<p><b>Attività di coordinamento</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dal 2007 a febbraio 2014 è stato referente del Gruppo interdisciplinare Cure – neoplasie Urologiche – dell’ASL TO4.</li> <li>• Nell’ambito della Rete oncologica Regionale ha partecipato alla stesura delle seguenti Raccomandazioni di Rete nel trattamento dei tumori urologici.</li> <li>• <u>Trattamento del carcinoma vescicale muscolo invasivo e metastatico (documento redatto a cura di P. Gontero, O. Bertetto, B. Castagneto, S. Cristina, P. De Giuli, P. Destefanis, G. Girelli, A. Mosca, M. Pasquale, M. Tucci, F. Vignani e validato dal GdS Tumori Urologici)</u></li> <li>• <u>Aggiornamento su: tecniche, metodiche e acquisizioni recenti nel trattamento radioterapico del carcinoma prostatico (a cura di G. Girelli (coordinatore), A. Ballarè, P. Franzone, P. Gabriele, G. Malinverni, F. Munoz, M.G. Ruo Redda, G. Mortellaro, S. Allis, G. Moro e validato dal GdS Tumori urologici)</u></li> <li>• <u>Raccomandazioni di rete nel trattamento del “carcinoma prostatico in stadio cT3”(a cura di G. Girelli, S. De Luca, A. Bianche, M. Petracchini, F. Munuz, L. Bellei)</u></li> <li>• <u>Raccomandazioni di Rete nel trattamento del carcinoma prostatico mediante radioterapia ( a cura di Giuseppe Franco Girelli coordinatore, Andrea Ballarè, Paola Frantone, Elisabetta Garibaldi, Giuseppe Malinverni, Gregorio Moro, Fernando Muñoz, Maria Grazia Ruo Redda, Barbara Sola, Maria Tessa)</u></li> <li>• <u>Aggiornamento delle raccomandazioni per la stesura del PDTA relativo al carcinoma della prostata con particolare riguardo alle tecniche e frazionamenti di radioterapia. Giuseppe Girelli – Referente. Debora Beldi’, Domenico Cante, Andrea Galla, Elisabetta Garibaldi, Alessia Guarneri, Roberto Filippi, Massimiliano Icardi, Fernando Munoz-H, Giancarlo Rando, Luca Ruggiero (2020)</u></li> <li>• <u>Coordinatore del Gruppo di Studio presso la Rete Oncologica Regionale del gruppo di lavoro carcinomi del pene e del testicolo</u></li> </ul>
<p><b>Attività di docenza</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ha svolto attività di docenza ai Corsi di aggiornamento in Colonproctologia; Integrazione del rapporto Medico Paziente.</li> <li>• CORSO DI LAUREA IN SCIENZE INFERMIERISTICHE: anno accademico 2006-2007 24 ore di insegnamento.</li> <li>• Insegnamento scuola infermieri 15/11/2010</li> </ul>
<p>• <b>Attività di aggiornamento</b> (partecipazione a corsi di aggiornamento, ecc...)</p>	<p><b>Dal 2002 al 2024 ha partecipato ad oltre 120 corsi, congressi e attività di aggiornamento</b> <b>Anno 2002</b></p>

**Pubblicazioni su riviste scientifiche internazionali**

1.

2. S.D. Bianchi, **G.Girelli**, G. Ramieri. Prototipo di un sistema esperto per la diagnosi delle lesioni pseudotumorali e tumorali dei mascellari: ADAPT-M. La radiologia medica 91:219-225, 1996.
3. T. Rancati, C. Fiorino, G. Gagliardi, G.M. Cattaneo, G. Sanguineti, V. Casanova Borca, C. Cozzarini, G. Fellin, F. Foppiano, **Girelli G.**, L. Menegotti, A. Piazzolla, V. Vavassori and R. Valdagni. Fitting late rectal bleeding data using different NTCP models: results from an Italian multi-centric study (AIROPROS0101) Radiother Oncol 73; oct; 21-23, 2004.
4. G. Malinverni, C. Greco, P. Bianchi, L. Busutti, E. Cagna, C. Cozzarini, M. Del Duca, P. Franzone, G. Frezza, P. Gabriele, D. Genovesi, **G. Girelli**, C. Italia, G. Amndoliti, F. Mauro, S. Nava, S. Pratissoli, M.B. Saracino, L. Squillace, M. Signor, A. Tagliagambe, V. Vavassori, S. Villa, G. Zini, R. Valdagni. Italian survey in postoperative radiation therapy for prostate carcinoma by the AIRO national working group on prostate radiotherapy : definitive results. Tumori 91; (2) March - April 2005.
5. D. Cante, **G. Girelli**, M.R. La Porta, P. Sciacero, S. La Sala, F. Ozzello. Late brain metastases from colorectal cancer, a case report and review of the literature. Tumori, 91:280-282, 2005.
6. C. Fiorino, G.Fellin, T. Rancati, V. Vavassori, C. Bianchi, V.Casanova Borca, **G.Girelli**, M. Mapelli, L. Menegotti, S. Nava R. Valdagni Clinical and Dosimetric Predictors of Late Rectal Syndrome After 3D-CRT for Localized Prostate Cancer: Preliminary Results of a Multicenter Prospective Study International Journal of Radiation Oncology, Biology and Physics. 70: 4; 1130-1137 2008.
7. T. Rancati, R. Valdagni, C. Fiorino, V. Vavassori, E. Cagna, P. Gabriele, G. Girelli, F. Mauro, G. Fellin. Pre-treatment nomogram predicting severe rectal toxicity after prostate cancer 3D-CRT. International Journal of Radioation Oncology, Biology and Physics. 70: 4; 1130-1137 2008
8. C. Capirci, V. Valentini, L. Cionini, A. De Paoli, C. Rodel, R. Glynne-Jones, C. Coco, M. Romano,, G. Mantello, S. Palazzi, Falchetti Osti M, M. . Friso, D. Genovesi, C. Vidali,, M. A. Gambacorta,, **A. Buffoli,, M. Lupattelli M. S. Favretto, M.D., G. La Torre, M.D** Prognostic Value of Pathologic Complete Response After Neoadjuvant Therapy in Locally Advanced Rectal Cancer: Long-Term Analysis of 566 ypCR Patients. **Int J Radiat Oncol Biol Phys. 2008 Sep 1;72(1):99-107. Epub 2008 Apr 11. Volume 72, Issue 1, Pages 99-107 1 September 2008** Other Italian centers and AIRO investigators: Arezzo: P. Ponticelli, R. Bagnoli; Belluno: T. Jannone; Bologna: H. Bellaria, O. Martelli, G.P. Frezza; Bologna, S. Orsola Hospital: S. Neri; Cuneo: A. Melano; **Ivrea: P. Sciacero, G.F. Girelli**; L'Aquila University: V. Tombolini; Lecco: F. Placa; Mestre: G.B. Pizzi; Milano National Tumor Institute: F. Valvo; Modena: A.M. Falchi; Monza: G.S. Gardani, R.M. Niespolo; Pisa University: A. Sainato; Roma Catholic University of the Sacred Heart: A. Crucitti, G.B. Doglietto; S. Giovanni Rotondo: S. Parisi; Taranto: G. Silvano, A.R. Marsella; Terni: E. Maranzano, F. Trippa; Torino University: U. Ricardi; Trento: G. Pani, S. Mussari; Udine: G. Chiaulon; Vicenza: G. Bolzicco; Viterbo: M.E. Rosetto.
9. Borca VC, Franco P, Catuzzo P, Migliaccio F, Zenone F, Aimonetto S, Peruzzo A, Pasquino M, Russo G, La Porta MR, Cante D, Sciacero P, **Girelli G**, Ricardi U, Tofani S. Does TomoDirect 3DCRT represent a suitable option for post-operative whole breast irradiation? A hypothesis-generating pilot study. Radiat Oncol. 2012 Dec 14;7:211.
10. Tomatis S, Rancati T, Fiorino C, Vavassori V, Fellin G, Cagna E, Mauro FA, **Girelli G**, Monti A, Baccolini M, Naldi G, Bianchi C, Menegotti L, Pasquino M, Stasi M, Valdagni R. Late rectal bleeding after 3D-CRT for prostate cancer: development of a neural-network-based predictive model. Phys Med Biol. 2012 Mar 7;57(5):1399-412. Epub 2012 Feb 21.
11. Franco P, Numico G, Migliaccio F, Catuzzo P, Cante D, Ceroni P, Sciacero P, Carassai P, Canzi P, La Porta MR, **Girelli G**, Borca VC, Pasquino M, Tofani S, Ozzello F, Ricardi U. Head and neck region consolidation radiotherapy and prophylactic cranial irradiation with hippocampal avoidance delivered with helical tomotherapy after induction chemotherapy for non-sinonasal neuroendocrine carcinoma of the upper airways. Radiat Oncol. 2012 Feb 15;7:21.
12. Fellin G, Rancati T, Fiorino C, Vavassori V, Antognoni P, Baccolini M, Bianchi C, Cagna E, Borca VC, **Girelli G**, Iacopino B, Malinverni G, Mauro FA, Menegotti L, Monti AF, Romani F, Stasi M, Valdagni R. Long term rectal function after high-dose prostate cancer radiotherapy: Results from a prospective cohort

study. Radiother Oncol. 2013 Dec 11. pii: S0167-8140(13). [Epub ahead of print]

13. Franco P, Zeverino M, Migliaccio F, Cante D, Sciacero P, Casanova Borca V, Torielli P, Arrichiello C, **Girelli G**, La Porta MR, Tofani S, Numico G, Ricardi U. Intensity-modulated and hypofractionated simultaneous integrated boost adjuvant breast radiation employing statics ports of tomotherapy (TomoDirect): a prospective phase II trial. J Cancer Res Clin Oncol. 2014 Jan;140(1):167-77. Epub 2013 Nov 30
14. Perna L., Cozzarini C., Maggiulli E., Fellin G., Rancati T., Valdagni R., Vavassori V., Villa S., Fiorino C.: Inter Observer Variability in contouring the penile bulb on CT images for prostate cancer treatment planning. Radiation Oncology 6:123. 2011. Radiation Oncologist who performed the dummy-run exercise are gratefully acknowledged. Giuseppe Girelli.
15. Franco P, Zeverino M, Migliaccio F, Sciacero P, Cante D, Casanova Borca V, Torielli P, Arrichiello C, **Girelli G**, Numico G, La Porta MR, Tofani S, Ricardi U. Intensity-modulated adjuvant whole breast radiation delivered with static angle tomotherapy (TomoDirect): a prospective case series. J Cancer Res Clin Oncol. 2013 Nov;139(11):1927-36. Epub 2013 Sep 14.
16. Cante D, Franco P, Sciacero P, Girelli GF, Casanova Borca V, Pasquino M, Tofani S, Bombaci S, Migliaccio F, Marra A, Numico G, La Porta MR, Ricardi U. Combined chemoradiation for head and neck region myxofibrosarcoma of the maxillary sinus. Tumori. 2013 Mar-Apr;99(2).
17. Cante D, Franco P, Sciacero P, **Girelli G**, Casanova Borca V, Pasquino M, Migliaccio F, Tofani S, Grassi L, Marra A, Ozzello F, La Porta MR, Ricardi U. Leptomeningeal metastasis from prostate cancer. Tumori. 2013 Jan-Feb;99(1):6e-10e.
18. Casanova Borca V, Pasquino M, Russo G, Grosso P, Cante D, Sciacero P, **Girelli G**, La Porta MR, Tofani S. Dosimetric characterization and use of GAFCHROMIC EBT3 film for IMRT dose verification. J Appl Clin Med Phys. 2013 Mar 4;14 (2).
19. Cante D, Franco P, Sciacero P, **Girelli G**, Marra AM, Pasquino M, Russo G, Borca VC, Mondini G, Paino O, Barmasse R, Tofani S, Numico G, La Porta MR, Ricardi U. Five-year results of a prospective case series of accelerated hypofractionated whole breast radiation with concomitant boost to the surgical bed after conserving surgery for early breast cancer. Med Oncol. 2013 Jun;30(2):518. Epub 2013 Mar 5.
20. Franco P, Catuzzo P, Cante D, La Porta MR, Sciacero P, **Girelli G**, Casanova Borca V, Pasquino M, Numico G, Tofani S, Meloni T, Ricardi U, Ozzello F. TomoDirect: an efficient means to deliver radiation at static angles with tomotherapy. Tumori. 2011 Jul-Aug;97(4):498-502.
21. Fiorino C, Rancati T, Fellin G, Vavassori V, Cagna E, Casanova Borca V, **Girelli G**, Menegotti L, Monti AF, Tortoreto F, Delle Canne S, Valdagni R. Late fecal incontinence after high-dose radiotherapy for prostate cancer: better prediction using longitudinal definitions. Int J Radiat Oncol Biol Phys. 2012 May 1;83(1):38-45. doi: 10.1016/j.ijrobp.2011.06.1953. Epub 2011 Oct 8.
22. Cante D, Rosa La Porta M, Casanova-Borca V, Sciacero P, **Girelli G**, Pasquino M, Franco P, Ozzello F. Accelerated hypofractionated adjuvant whole breast radiotherapy with concomitant photon boost after conserving surgery for early stage breast cancer: a prospective evaluation on 463 patients. Breast J. 2011 Nov-Dec;17(6):586-93. Epub 2011 Sep 21.
23. Rancati T, Fiorino C, Fellin G, Vavassori V, Cagna E, Casanova Borca V, **Girelli G**, Menegotti L, Monti AF, Tortoreto F, Delle Canne S, Valdagni R. Inclusion of clinical risk factors into NTCP modelling of late rectal toxicity after high dose radiotherapy for prostate cancer. Radiother Oncol. 2011 Jul;100(1):124-30. Epub 2011 Jul 7.
24. Valdagni R, Rancati T, Ghilotti M, Cozzarini C, Vavassori V, Fellin G, Fiorino C, **Girelli G**, Barra S, Zaffaroni N, Pierotti MA, Gariboldi M. To bleed or not to bleed. A prediction based on individual gene profiling combined with dose-volume histogram shapes in prostate cancer patients undergoing three-dimensional conformal radiation therapy. Int J Radiat Oncol Biol Phys. 2009 Aug 1;74(5):1431-40. Epub 2009 Feb 11.
25. Franco P., Numico G., Migliaccio F., Catuzzo P., Cante D., Ceroni P., Sciacero P., Carassai P., Canzi P. La Porta M.R., Girelli G., Casanova Borca V., Pasquino M., Tofani S., Ozzello F., Ricardi U.: Head and Neck region consolidation radiotherapy and prophylactic cranial irradiation with hippocampal avoidance delivered with helical tomotherapy after induction chemotherapy for non-sinonasal neuroendocrine carcinoma of the upper airways. Radiation Oncology 7:21. 2012.
26. Casanova Borca V, Franco P, Catuzzo P, Migliaccio F, Zenone F, Aimonetto S, Peruzzo A, Pasquino M, Russo G, La Porta MR, Cante D, Sciacero P, Girelli G, Ricardi U, Tofani S. Does TomoDirect 3DCRT represent a suitable option for post-operative whole breast irradiation? A hypothesis-generating pilot study. Radiat Oncol. 2012 Dec 14;7:211.
27. Numico G, Franco P, Cristofano A, Migliaccio F, Spinazzé S, Silvestris N, Cante D, Sciacero P, La Porta MR, **Girelli F**, Ricardi U. Is the combination of Cetuximab with chemo-radiotherapy regimens worthwhile in the treatment of locally advanced head and neck cancer? A review of current evidence. Crit Rev Oncol

Hematol. 2013 Feb;85(2):112-20. Epub 2012 Jun 27. Review

28. Franco P, Zevevino M, Migliaccio F, Cante D, Sciacero P, Casanova Borca V, Torielli P, Arrichiello C, Girelli G, La Porta MR, Tofani S, Numico G, Ricardi U. Intensity-modulated and hypofractionated simultaneous integrated boost adjuvant breast radiation employing statics ports of tomotherapy (TomoDirect): a prospective phase II trial. J Cancer Res Clin Oncol. 2014 Jan;140(1):167-77. Epub 2013 Nov 30.
29. Franco P, Zevevino M, Migliaccio F, Sciacero P, Cante D, Casanova Borca V, Torielli P, Arrichiello C, Girelli G, Numico G, La Porta MR, Tofani S, Ricardi U. Intensity-modulated adjuvant whole breast radiation delivered with static angle tomotherapy (TomoDirect): a prospective case series. J Cancer Res Clin Oncol. 2013 Nov;139(11):1927-36. Epub 2013 Sep 14.
30. **Cante D**, Franco P, Sciacero P, Girelli GF, Casanova Borca V, Pasquino M, Tofani S, Bombaci S, Migliaccio F, Marra A, Numico G, La Porta MR, Ricardi U. Combined chemoradiation for head and neck region myxofibrosarcoma of the maxillary sinus. Tumori. Mar-Apr;99(2):e80-3 2013.
31. Fellin G, Rancati T, Fiorino C, Vavassori V, Antognoni P, Baccolini M, Bianchi C, Cagna E, Borca VC, **Girelli G**, Iacopino B, Maliverni G, Mauro FA, Menegotti L, Monti AF, Romani F, Stasi M, Valdagni R. Long term rectal function after high-dose prostate cancer radiotherapy: results from a prospective cohort study. Radiother Oncol. 2014 Feb;110(2):272-7. doi: 10.1016/j.radonc.2013.09.028. Epub 2013 Dec 11
32. D. Cante, M.R. La Porta, P. Franco, P. Sciacero, G.F. Girelli, A. Marra, G. Numico, N. Denaro, E. G. Russi, U. Ricardi. Management of "in-field" Skin toxicity in head and neck cancer patients treated with combined cetuximab and Radiotherapy. Oncology 85: 257-261. 2013.
33. Cante D, Franco P, Sciacero P, **Girelli G**, Marra AM, Pasquino M, Russo G, Casanova Borca V, Mondini G, Paino O, Numico G, Tofani S, La Porta MR, Ricardi U. Hypofractionation and concomitant boost to deliver adjuvant whole-breast radiation in ductal carcinoma in situ (DCIS): a subgroup analysis of a prospective case series. Med Oncol. 2014 Feb;31(2):838. Epub 2014 Jan 12.
34. Carillo V, Cozzarini C, Rancati T, Avuzzi B, Botti A, Borca VC, Cattari G, Civardi F, Esposti CD, Franco P, **Girelli G**, Maggio A, Muraglia A, Palombarini M, Pierelli A, Pignoli E, Vavassori V, Zevevino M, Valdagni R, Fiorino C. Relationships between bladder dose-volume/surface histograms and acute urinary toxicity after radiotherapy for prostate cancer. Radiother Oncol. 2014 Apr;111(1):100-5. Epub 2014 Mar 13.
35. Pegurri L, Buglione M, **Girelli G**, Guarnieri A, Meattini I, Ricardi U, Mangoni M, Gabriele P, Bellavita R, Krenkli M, Bonetta A, Cagna E, Bunkheila F, Borghesi S, Signor M, Di Marco A, Bertoni F, Stefanacci M, Gatta R, De Bari B, Magrini SM. Changes in patterns of practice for prostate cancer radiotherapy in Italy 1995-2003. A survey of the Prostate Cancer Study Group of the Italian Radiation Oncology Society. Tumori. 2014 Jan-Feb;100(1):31-7.
36. Cante D, Franco P, Sciacero P, **Girelli G**, Casanova Borca V, Grosso P, Tofani S, Marra A, La Porta MR, Ricardi U. Penile metastasis from prostate cancer: a case report. Tumori. 2014 Jan-Feb;100(1):e14-6.
37. Franco P, Zevevino M, Migliaccio F, Torielli P, Angelini V, Sciacero P, **Girelli G**, Cante D, Arrichiello C, Casanova Borca V, Numico G, La Porta MR, Tofani S, Ricardi U. Minimizing a tricky situation in breast irradiation with helical tomotherapy. Tumori. 2014 Mar-Apr;100(2):e35-40.
38. Sciacero P, Girelli GF, Cante D, Franco P, Casanova Borca V, Grosso P, Marra A, Bombaci S, Tofani S, La Porta MR, Ricardi U. Cerebellar glioblastoma multiforme in an adult woman. Tumori. 2014 May-Jun;100(3):e74-8.
39. Franco P, Zevevino M, Migliaccio F, Cante D, Sciacero P, Casanova Borca V, Torielli P, Arrichiello C, Girelli G, La Porta MR, Tofani S, Numico G, Ricardi U. Intensity-modulated and hypofractionated simultaneous integrated boost adjuvant breast radiation employing statics ports of tomotherapy (TomoDirect): a prospective phase II trial. J Cancer Res Clin Oncol. 2014 Jan;140(1):167-77. Epub 2013 Nov 30.
40. **Cante D**, Franco P, Sciacero P, Girelli G, Marra AM, Pasquino M, Russo G, Casanova Borca V, Mondini G, Paino O, Numico G, Tofani S, La Porta MR, Ricardi U. Hypofractionation and concomitant boost to deliver adjuvant whole-breast radiation in ductal carcinoma in situ (DCIS): a subgroup analysis of a prospective case series. Med Oncol. 2014 Feb;31(2):838. Epub 2014 Jan 12.
41. Franco P, Zevevino M, Migliaccio F, Torielli P, Angelini V, Sciacero P, Girelli G, **Cante D**, Arrichiello C, Casanova Borca V, Numico G, La Porta MR, Tofani S, Ricardi U.: Minimizing a tricky situation in breast irradiation with helical tomotherapy. Tumori. 2014 Mar-Apr;100(2):e35-40.
42. Franco P, Cante D, Sciacero P, Girelli G, La Porta MR, Ricardi U. Tumor Bed Boost Integration during Whole Breast Radiotherapy: A Review of the Current Evidence. Breast Care (Basel). 2015 Feb;10(1):44-9.
43. Sciacero P, Girelli GF, Cante D, Franco P, Casanova Borca V, Grosso P, Marra A, Bombaci S, Tofani S,

La Porta MR, Ricardi U. Cerebellar glioblastoma multiforme in an adult woman. *Tumori*. 2014 May-Jun;100(3):e74-8.

44. Cozzarini C, Rancati T, Carillo V, Civardi F, Garibaldi E, Franco P, Avuzzi B, Esposti CD, Girelli G, Iotti C, Palorini F, Vavassori V, Valdagni R, Fiorino C. Multi-variable models predicting specific patient-reported acute urinary symptoms after radiotherapy for prostate cancer: Results of a cohort study. *Radiother Oncol*. 2015 Aug;116(2):185-91.
45. Girelli G, Franco P, Sciacero P, Cante D, Borca VC, Pasquino M, Annoscia S, Tofani S, La Porta MR, Ricardi U. Image-guided Intensity-modulated Radiotherapy for Prostate Cancer Employing Hypofractionation and Simultaneous Integrated Boost: Results of a Consecutive Case Series with Focus on Erectile Function. *Anticancer Res*. 2015 Jul;35(7):4177-82.
46. Franco P, Migliaccio F, Torielli P, Sciacero P, Girelli G, Cante D, Arrichiello C, Casanova Borca V, Peruzzo Cornetto A, Numico G, La Porta MR, Tofani S, Ricardi U. Bilateral breast radiation delivered with static angle tomotherapy (TomoDirect): clinical feasibility and dosimetric results of a single patient. *Tumori*. 2015 Mar 20;101(1):e4-8.
47. Gabriele D, Garibaldi M, Girelli G, Taraglio S, Duregon E, Gabriele P, Guiot C, Bollito E; CONSORTIUM THE EUREKA. Percentage of positive prostate biopsies independently predicts biochemical outcome following radiation therapy for prostate cancer. *Panminerva Med*. 2016 Jun;58(2):109-14. Epub 2015 Jul 24.
48. Palorini F, Rancati T, Cozzarini C, Improta I, Carillo V, Avuzzi B, Casanova Borca V, Botti A, Degli Esposti C, Franco P, Garibaldi E, Girelli G, Iotti C, Maggio A, Palombarini M, Pierelli A, Pignoli E, Vavassori V, Valdagni R, Fiorino C. Multi-variable models of large International Prostate Symptom Score worsening at the end of therapy in prostate cancer radiotherapy. *Radiother Oncol*. 2016 Jan;118(1):92-8.
49. Gabriele D, Jereczek-Fossa BA, Krengli M, Garibaldi E, Tessa M, Moro G, Girelli G, Gabriele P; EUREKA-2 consortium. Beyond D'Amico risk classes for predicting recurrence after external beam radiotherapy for prostate cancer: the Candiolo classifier. *Radiat Oncol*. 2016 Feb 24;11:23.
50. Cozzarini C, Rancati T, Badenchini F, Palorini F, Avuzzi B, Degli Esposti C, Girelli G, Improta I, Vavassori V, Valdagni R, Fiorino C. Baseline status and dose to the penile bulb predict impotence 1 year after radiotherapy for prostate cancer. *Strahlenther Onkol*. 2016 May;192(5):297-304. English. Epub 2016 Apr 14.
51. Improta I, Palorini F, Cozzarini C, Rancati T, Avuzzi B, Franco P, Degli Esposti C, Del Mastro E, Girelli G, Iotti C, Vavassori V, Valdagni R, Fiorino C. Bladder spatial-dose descriptors correlate with acute urinary toxicity after radiation therapy for prostate cancer. *Phys Med*. 2016 Dec;32(12):1681-1689.
52. Cante D, Franco P, Sciacero P, Girelli G, Pasquino M, Casanova Borca V, Tofani S, Porta MR, Ricardi U. Hypofractionated whole-breast radiotherapy and concomitant boost after breast conservation in elderly patients. *Tumori*. 2016 Mar-Apr;102(2):196-202.
53. Cozzarini C, Rancati T, Palorini F, Avuzzi B, Garibaldi E, Balestrini D, Cante D, Munoz F, Franco P, Girelli G, Sini C, Vavassori V, Valdagni R, Fiorino C. Patient-reported urinary incontinence after radiotherapy for prostate cancer: Quantifying the dose-effect. *Radiother Oncol*. 2017 Oct;125(1):101-106.
54. Munoz F, Sanguineti G, Bresolin A, Cante D, Vavassori V, Waskiewicz JM, Girelli G, Avuzzi B, Garibaldi E, Faiella A, Villa E, Magli A, Noris Chiorda B, Gatti M, Rancati T, Valdagni R, Di Muzio NG, Fiorino C, Cozzarini C. Predictors of Patient-Reported Incontinence at Adjuvant/Salvage Radiotherapy after Prostatectomy: Impact of Time between Surgery and Radiotherapy. *Cancers (Basel)*. 2021 Jun 29;13(13):3243.

### ***Pubblicazioni scientifiche in atti congressuali***

1. E. Vasario, A. Mussano, M. Tessa, G. Girelli. La nostra esperienza di radioterapia postoperatoria nel carcinoma del retto, risultati, effetti collaterali, sequele e complicanze. *Atti del convegno su sequele e complicanze della radioterapia dei tumori cervico-cefalici e pelvici*. Novara, 26 ottobre 1996. Pag. 21-25
2. M. Tessa, E. Vasario, M. Sacco, C. Bona, M. Gatti, G. Girelli, N. Rondi, G. B. Ivaldi, G. M. Gatti, E. Negri, M. C. Leonardi, R. Orecchia. La radioterapia esterna nel trattamento delle metastasi ossee da carcinoma della prostata: contributo casistico. *Atti del VII congresso nazionale AIRO*, pag. 304. Venezia 23-26 settembre 1997.
3. E. Vasario, M. Tessa, G. Girelli, M. Gatti, C. Bona. Il carcinoma avanzato dell'esofago: la radioterapia. *Atti del XXIV congresso nazionale di oncologia*, pag. 335-343. Torino 20-22 settembre 1998.
4. M. Tessa, E. Vasario, R. Verna, G. Girelli, M. Gatti, S. La Sala. Il trattamento conservativo dei carcinomi del canale anale: Primi risultati di uno studio retrospettivo. *Atti dell'VIII congresso nazionale AIRO*, pag. 73. Milano 25-27 novembre 1998.
5. M. Tessa, P. Rotta, M. Grassini, E. Vasario, A. Filippi, S. M. Priola, L. Cordero, V. Tseroni, P. Sciacero, G. Girelli. L'associazione radiochemioterapica nel carcinoma localmente avanzato dell'esofago: nostra esperienza. *Atti del IX congresso nazionale AIRO in International Journal of Radiological sciences RAYS*. Vol.24, 2; Supp.2;

86, 1999.

6. F. Munoz, V. Casanova Borca, G. Girelli, M.R. La porta, P. Sciacero. Influenza della posizione di trattamento nella dose agli organi critici nella 3D-CRT in pazienti affetti da ca prostatico. Atti del IX congresso nazionale AIRO in International journal of radiological sciences RAYS. Vol.24, 2 Supp.2; 89-90, 1999.
7. G. Girelli, S. La Sala, F. Ozzello: Carcinoma del pancreas: revisione della letteratura e nostra esperienza nel trattamento delle forme avanzate. Atti del I congresso "Giornate di medicina oncologica integrata del Piemonte orientale - Il carcinoma pancreatico, dal poco fattibile al molto possibile". Novara 9-10 dicembre 1999.
8. F. Ozzello, F. Muñoz, G. Girelli, S. La Sala. Radioterapia esclusiva e adiuvante. In "Il Carcinoma della Prostata" Update. Lisbona 12-13/11/1999.
9. P. Sciacero, G. Girelli, S. La Sala, M.R. La Porta. Indicazione alla radioterapia pre e post operatoria nel cancro del retto. Atti: 6<sup>th</sup> Biennial Course: International Meeting of Coloproctology. Saint Vincent 5-6-7-8/4/2000.
10. P. Sciacero, G. Girelli, M.R. La Porta, S. La Sala, F. Ozzello, P.A. Grosso. La radioterapia preoperatoria nel carcinoma del retto: esperienza di Ivrea. Atti: X Congresso Nazionale AIRO Pisa, 8-11/10/2000.
11. S. La Sala, M. Pasquino, P. Sciacero, G. Girelli, M.R. La Porta, F. Ozzello. Utilizzo dell'immagine portale elettronico (DPI) nei pazienti sottoposti a RT conformazionale per ca prostatico: esperienza di Ivrea. Atti: X Congresso Nazionale AIRO Pisa, 8-11/10/2000
12. M.R. La Porta, V. Casanova, S. La Sala, P. Sciacero, G. Girelli, F. Ozzello. Tecniche di trattamento del residuo mammario e delle stazioni linfonodali satellite: esperienza di Ivrea. Atti: X Congresso Nazionale AIRO Pisa, 8-11/10/2000.
13. F. Ozzello, P. Sciacero, G. Girelli. La radioterapia del cancro del retto: qual'è il ruolo dei trattamenti neoadiuvanti? Atti: Convegno regionale AIRO Piemonte. Candiolo 19 maggio 2001.
14. G. Girelli, P. Sciacero, M.R. La Porta, S. La Sala, F. Ozzello. Radioterapia e radiochemioterapia preoperatoria nel carcinoma del retto: esperienza di Ivrea. Atti: Convegno regionale AIRO Piemonte. Candiolo 19 maggio 2001.
15. S. La Sala, V. Casanova Borca, G. Girelli, M.R. La Porta. Risparmio dell'intestino tenue: utilizzo dell'UDT nei tumori del retto. Atti: Convegno regionale AIRO Piemonte. Candiolo 19 maggio 2001.
16. F. Ozzello, M.R. La Porta, Giuseppe Girelli, S. La Sala. La radioterapia negli eventi metastatici scheletrici. Atti: Giornata Oncologica Lanzese: Nuove strategie di cura per il malato oncologico in fase avanzata e terminale.
17. F. Ozzello, G. Girelli, P. Sciacero. Il trattamento radioterapico dei tumori maligni del surrene. In "La patologia chirurgica del timo, surrene e pancreas endocrino. Manuale di trattamento diagnostico terapeutico", a cura di Lodovico Rosato. Pag. 229. A cura delle Unità di Endocrinochirurgia Italiane. GS editrice - Agosto 2001.
18. F. Ozzello, P. Sciacero, G. Girelli. Patologia timica maligna: il trattamento radioterapico. In "La patologia chirurgica del timo, surrene e pancreas endocrino. Manuale di trattamento diagnostico terapeutico", a cura di Lodovico Rosato. Pag. 109-10. A cura delle Unità di Endocrinochirurgia Italiane. GS editrice - Agosto 2001.
19. MR La Porta, PA Grosso, F Ozzello, P Sciacero, S La Sala, G Girelli. Problemi tecnici correlati all'irradiazione linfonodale nel carcinoma della mammella. In Atti del convegno regionale AIRO 2002. Villa Gualino, Torino 25 maggio 2002.
20. M.R. La Porta, G. Girelli, F. Ozzello. La radioterapia nel carcinoma della mammella. In "La patologia chirurgica della mammella nell'adulto e nel bambino". Manuale di trattamento diagnostico terapeutico", a cura di Lodovico Rosato. Pag. 229-37. A cura delle Unità di Endocrinochirurgia Italiane. GS editrice - Giugno 2002.
21. G. Girelli, M.R. La Porta, P. Sciacero, F. Ozzello. Valutazione preliminare del grado di tossicità acuta nel 3D CRT nel carcinoma prostatico. Atti: X Congresso Nazionale AIRO Pisa, 8-11/10/2000.
22. S. La Sala, G. Girelli, P. Sciacero, M.R. La Porta. Hypofractionated radiotherapy in patients of advanced or inoperable NSCLC: experience of Ivrea. Atti XII congresso nazionale AIRO 2002 pag 144.
23. G. Girelli, S. La Sala, M.R. La Porta, P. Sciacero. Acute and tardive toxicity in elderly patients with prostate carcinoma treated with exclusive radiation therapy. Atti XII congresso nazionale AIRO 2002 pag 397.
24. M. Tessa, F. Orzan, G. Girelli, M. Morello, L. Libero, C. Bona, A. Filippi, S. Priola, L. Gianello, P. Rotta. Cardiac monitoring in the course of radiotherapy for inoperable carcinoma of the esophagus. A prospective study. Tumori, 1: S13-14, 2002.
25. F. Foppiano, C. Fiorino, G. Fellin, G. Girelli, L. Plamieri, A. Rossi, G. Sanguineti, V. Vavassori, R. Valdagni. Retrospective multi-centric study (AIRO PROS 01-01) on rectal toxicity in prostate cancer: evaluation of the uncertainty in rectum contouring. AIRO, National Working Group on Prostate Cancer. Rad Oncol 64: S1, 2002
26. F. Ozzello, G. Girelli. Androgen deprivation and radical radiotherapy in localised prostate cancer. Atti XII congresso nazionale AIRO 2002 pag 429-33.
27. M.R. La Porta, P.A: Grosso, F. Ozzello, P. Sciacero, S. La Sala, G. Girelli. Problemi tecnici correlati all'irradiazione linfonodale del carcinoma della mammella. Convegno regionale AIRO 2002. Villa Gualino Torino. 25 maggio 2002.
28. G. Girelli. Atti del corso di formazione regionale: integrazione del rapporto medico di famiglia - medico ospedaliero nella cura del paziente oncologico. Chivasso 29-30-31 gennaio 2003.
29. Rancati T, Gagliardi G, Cattaneo GM, Cozzarini C, Fellin G, Girelli G, Sanguineti G, Vavassori V, Valdagni

- R, Fiorino C. Late rectal bleeding: fitting clinical data with different NTCP models. *Int J Radiat Oncol Biol Phys.* 2003 Oct 1;57(2 Suppl):S392.
30. Rancati T, Gagliardi G, Bianchi C, Casanova Borca V, Cattaneo GM, Cozzarini C, Fellin G, Foppiano G, Girelli G, Menegotti L, Piazzolla A, Sanguineti G, Vavassori V, Valdagni R, Fiorino C. Late rectal bleeding: fitting clinical data with different NTCP models. XIII Congresso Nazionale AIRO. Montesilvano (Pescara) 2003. Tumori S2 ott-nov 2003 S34.
  31. Girelli G, F Ozzello, Sciacero P, Gallo C. Prostate specific antigen bounce after external beam radiotherapy for prostate cancer. XIII Congresso Nazionale AIRO. Montesilvano (Pescara) 2003. Tumori S2 ott-nov 2003 S3.
  32. C. Marta, S. Renatielli, N. Troja Cionin, M.S. Manoti, G. Girelli, M. Pasquino, la dosimetria in vivo nel trattamento radioterapico del carcinoma della mammella. Atti XII convegno regionale AIRO Piemonte - Valle d'Aosta. Collettero Giacosa 23-24 maggio 2003
  33. T. Rancati, Late rectal bleeding: fitting clinical data with different NTCP models. T Rancati, G Gagliardi, G.M Cattaneo, C Cozzarini, G Fellin, G Girelli, G Sanguineti, V Vavassori, and others. *International Journal of Radiation Oncology • Biology • Physics*, Vol. 57, Issue 2, S392 Published in issue: October 01, 2003.
  34. F.Ozzello, G. Girelli. Indicazioni alla radioterapia definitiva del carcinoma prostatico iniziale cT1 T2. Atti del convegno su valutazione e trattamento dei pazienti affetti da carcinoma prostatico cT1 T2 dopo fallimento del trattamento radioterapico. Torino 13/9/2003.
  35. M. Stasi, F. Munoz, C. Fiorino, M. Pasquino, P. Marini, G. Malinverni, G. Girelli, R. Valdagni, G. Scielzo, P. Gabriele. DVHS and rectum motion correlation in 3D-conformal radiotherapy for prostate cancer. *Radiother Oncol* 78(1) S446, 2004.
  36. C.Cozzarini, S. Meregalli, P. Franzone, G. Girelli, V. Vavassori, S. Villa, E. Bonetto, A. Magli, F. Montorsi, R. Valdagni. Ruolo e indicazioni al trattamento ormonale in associazione alla radioterapia adiuvante dopo prostatectomia radicale. Risultati di uno studio retrospettivo multi istituzionale italiano su 416 pazienti. XIV congresso nazionale AIRO Torino, Centro congressi Lingotto 17 – 20 Ottobre 2004.
  37. M. Stasi, F. Munuz, C. Fiorino, M. Pasquino, P. Marini, B. Baiotto, G. Malinverni, G. Penduzzo, G. Girelli, R. Valdagni, G. Scielzo, P. Gabriele. Analisi dell'impatto del movimento rettale sugli istogrammi dose volume (DVHS e DWHS) nella 3DCRT del carcinoma della prostata. XIV congresso nazionale AIRO Torino, Centro congressi Lingotto 17 – 20 Ottobre 2004.
  38. G. Girelli, P. Sciacero, M.R. La Porta, S. La Sala, D. Cante. Analisi retrospettiva usando il nomogramma dello MSKCC di una serie di pazienti irradiati in adiuvante dopo prostatectomia radicale. XIV congresso nazionale AIRO Torino, Centro congressi Lingotto 17 – 20 Ottobre 2004.
  39. G. Girelli, P. Grosso, M.R. La Porta, M. Pasquino, F. Ozzello. Simulazione Virtuale. Otto anni di esperienza presso la radioterapia di Ivrea. XIV congresso nazionale AIRO Torino, Centro congressi Lingotto 17 – 20 Ottobre 2004.
  40. C. Cante, P. Catuzzo, G. Girelli, S. La Sala, V. Casanova Borca. Confronto tra due differenti Treatment Planning nel trattamento del carcinoma della prostata (3DCRT) valutazione della tossicità rettale acuta e tardiva e della sopravvivenza libera da ripresa biochimica. XIV congresso nazionale AIRO Torino, Centro Congressi Lingotto 17 – 20 Ottobre 2004.
  41. Stasi M, Munoz F, Fiorino C, Psaquino M, Marini P, Biotto B, Malinverni G, Penduzzo G, Girelli G, Valdagni R, Gabriele P. Analisi dell'impatto del movimento rettale sugli istogrammi dose volume (DVHS & DWHS) nella 3D-CRT del carcinoma della prostata. *Tumori* S1 gen-feb 2005
  42. C. Cozzarini, R. Valdagni, S. Meregalli, S. Barra, M. Signor, V. Vavassori, G. Girelli, G. Malinverni, and others. Role of Pelvic Lymphadenectomy (PL) and Adjuvant Androgen Deprivation (AAD) in Patients Treated with Radical Prostatectomy (RP) and Early Adjuvant RT (EART): Results of a Multi-Institutional, Retrospective, Italian Study on 681 Cases. *International Journal of Radiation Oncology • Biology • Physics*, Vol. 63, S314. Published in issue: October 01 2005
  43. Cozzarini C, Meregalli S, Franzone P, Girelli G, Vavassori V, Villa S, Bonetto E, Magli A, Montorsi R, Valdagni R. Ruolo e indicazioni al trattamento ormonale in associazione alla RT adiuvante dopo prostatectomia radicale. Risultati di uno studio retrospettivo multi-istituzionale italiano su 416 pazienti. *Tumori* S1 gen-feb 2005
  44. Girelli G, Sciacero P, La Porta M.R, La Sala S, Cante D. Revaluation using a nomogram of a series of patients who underwent radical prostatectomy and were subsequently radiotreated. *Tumori* S1 gen-feb 2005
  45. Girelli G, Grosso P, La Porta MR, Pasquino M, Ozzello F. Eight years of virtual simulation at Ivrea Radiationtherapy -service. *Tumori* S1 gen-feb 2005
  46. Cante D, Catuzzo P, Girelli G, La Sala S, Casanova Borca V. Confronto tra due differenti treatment planning nel trattamento del carcinoma della prostata (3D-CRT): valutazione della tossicità rettale acuta e tardiva e della sopravvivenza libera da ripresa biochimica. *Tumori* S1 gen-feb 2005
  47. G. Girelli, M.R. la porta, D. Cante, P. Sciacero, F. Ozzello. Adjuvant androgen suppression, after definitive radiotherapy in prostate carcinoma. Ivrea experience. XV congresso nazionale AIRO, Vicenza 2005. *Tumori*. 4: 5: S35, 2005.
  48. Cozzarini, C ; Valdagni, R ; Meregalli, S ; Barra, S ; Signor, M ; Vavassori, V ; Girelli G; Malinverni, G ; Munoz, F ; Villa, S ; Franzone, P. Role of pelvic lymphadenectomy (PL) and adjuvant androgen deprivation (AAD) in pts treated with radical prostatectomy (RP) and early adjuvant RT (EART): results of a multi-

- Institutional, retrospective, Italian study on 681 cases. IJROBP Volume 63, Number 2, Supplement, 2005.
49. D. Cante, M.R. La Porta, G. Girelli, V. Casanova Borca, P. Sciacero. Irradiazione parziale della mammella con radioterapia conformazionale fasci esterni (3DCRT) dopo chirurgia conservativa nel carcinoma della mammella stadio iniziale: case report. Atti XV convegno regionale AIRO Piemonte-Valle d'Aosta. Alessandria 13 maggio 2006.
  50. G Fellin, R Valdagni, T Rancati, S Nava, G Girelli, C Fiorino, G Frezza, S Barra, P Franzone, V Vavassori. Predictors of Late Rectal Toxicity in High-dose 3D CRT for Prostate Cancer. Preliminary results from a Prospective Multi-centric Study performed by the AIRO National Working Group on Prostate Irradiation. ASCO prostate cancer symposium 2006.
  51. F. Foppiano, P. Franzone, S. Durzu, S. Barra, G. Fellin, G. Girelli, S. Nava, P. Gabriele, G. Sanguineti, F. Tortoreto, M.L. Vitali, V. Valvassori. Inter observer variabilità in contouring CTV after radical prostatectomy: the AIRO PROS 01-04 multi centric study. ESTRO Vienna 2006
  52. G. Fellin, C. Fiorino, T. Rancati, R. Valdagni, C. Bianchi, L. Menegotti, M. Baccolini, G. Girelli, S. Nava, V. Valvassori. Late rectal toxicity after prostate cancer 3DCRT: preliminary results from a prospective multi-centric study (AIRO PROS 01-02, Italian working group on prostate RT) ESTRO Vienna october 8.12- 2006
  53. Girelli G., Cante D., La Porta M.R., Sciacero P., Ozzello F., Pevlica Radiation in prostate cancer patients with high risk of positive pelvic lymph nodes treated with 3DCRT radiotherapy. XVI congresso nazionale AIRO. Lecce 21- 24 ottobre 2006. S Tumori 2006.
  54. Rancati T., Valdagni R., Fiorino C., Fellin G., Mariani M. Miceli R., Bianchi C., Amuro F., Baccolini M., Malinverni G., Stasi M., Cagna E., Monti A., Menegotti L., Greco C., Sabini C., Iacopini B., Romani F., Frezza G., Boni S., Girelli G., Pasquino M., Nava S., Mapelli M., Casamassima F., Masi L., Barra S., Foppiano F., et al. Development of nomograms to predict acute GI syndrome in prostate cancer 3dCRT. XVI congresso nazionale AIRO. Lecce 21- 24 ottobre 2006. S Tumori 2006.
  55. Franzone P., Foppiano F., Valdagni R., Durzu S., Barra S., Signor M., Nava S., Fellin G., Girelli G., Sanguineti G., Tortoreto F., Vitali M.L., Bertoni F., Bonetta A., Bossi A., Losardo P., Malinverni G., Munoz F., Panichi M., Gabriele P., Vavassori V. AIROPROS0104 multicentric study: inter-observer variability in contouring CTV after radical prostatectomy. XVI congresso nazionale AIRO. Lecce 21- 24 ottobre 2006. S Tumori 2006.
  56. Fellin G., Fiorino C., Rancati T., Valdagni R., Franzone P., Bianchi C., Menegotti L., Baccolini M., Girelli G., Pasquino M., Nava S., Mapelli M., Vavassori V.: Late rectal toxicity after prostate cancer 3DCRT. Preliminary results from a prospective multi-centric study (AIRO-PROS0102). XVI congresso nazionale AIRO. Lecce 21- 24 ottobre 2006. S Tumori 2006.
  57. G. Fellin C. Fiorino, T. Rancati, R. Valdagni, P. Franzone, L. Menegatti, M. Baccolini, G. Girelli, M. Pasquino, S. Nava, M. Mapelli, V. Valvassori, Tossicità rettale tardiva dopo radioterapia per cancro alla prostata. Risultati preliminari di uno studio prospettico multicentrico (AIRO-PROS 0102)
  58. G. Girelli, D. Cante, MR La Porta, P. Sciacero, F. Ozzello: Radioterapia conformazionale sulla pelvi in pazienti affetti da carcinoma prostatico con elevato rischio di interessamento linfonodale. XVI Congresso Nazionale AIRO Firenze 10 – 13 novembre 2007 Tumori S 2007.
  59. R. Valdagni, M. Gariboldi, M. Ghilotti, G. Fellin, V. Vavassori, S. Barra, C. Cozzarini, C. Fiorino, and others Gene Profile Highlights Late Rectal Bleeding Protection in Prostate Cancer 3D Conformal Radiation. Therapy. International Journal of Radiation Oncology • Biology • Physics, Vol. 69, Issue 3, S6. Published in issue: November 01, 2007
  60. P. Franzone, F. Foppiano, R. Valdagni, S. Durzu, S. Barra, M. Signor, S. Nava, G. Fellin, G. Girelli, G. Sanguineti, F. Tortoreto, ML Vitali, F. Bretoni, A. Bonetta, A. Bassi, P. Lo sardo, G. Malinverni, F. Munoz, M. Panichi, P. Gabriele, V. Valvassori. Studio multicentrico AIRO PROS 01-04: Variabilità interosservatore nel contornamento del CTV dopo prostatectomia radicale.
  61. Vavassori, Fellin, Fiorino, Rancati Vavassori, Menegotti, Bianchi, Foppiano, Cozzarini, Piazzola, Sanguineti, G. Girelli, Pasquino, Nava, Mapelli, Valdagni. Valutazione della tossicità rettale dopo RT nel cancro della prostata: efficacia dei vincoli dose-volume e di una corretta preparazione del paziente. SIURO 2007
  62. T. Rancati, R. Valdagni, C. Fiorino, v. Valvassori, G. Girelli, M. Pasquino, S. Nava, M. Mapelli, F. Foppiano, G. Fellin. Dose constrains for late rectal bleeding and incontinence after prostate cancer 3DCRT: Preliminary results from AIRO-PROS0102 prospective study. The prostate cancer symposium. A multidisciplinary approach. ASCO ASTRO SUO. Orlando Florida. February 22/24 2007.
  63. C. Fiorino, G. Fellin, T. Rancati, V. Vavassori, C. Bianchi, V. Casanova Borca, G. Girelli, S. Nava, L. Menegotti, R. Valdagni. Dose Volume relationship for rectal toxicities: updating the results of the AIROPROS 0102 Italian multicentric study. 9<sup>th</sup> Biennial ESTRO meeting on physics and radiation technology for clinical Radiotherapy. Radiotherapy and Oncology volume 84 S1, September 2007
  64. R. Valdagni, M. Gariboldi, M. Ghilotti, G. Fellin, V. Vavassori, S. Barra, C. Cozzarini, C. Fiorino, G. Girelli and T. Rancati. Gene Profile Highlights Late Rectal Bleeding Protection in Prostate Cancer 3D Conformal Radiation. International Journal of Radiation Oncology\* Biology\* Physics, Volume 69, Issue 3, Supplement 1, 1 November 2007, Page S6
  65. V. Vavassori, R. Valdagni, T. Rancati, G. Fellin, C. Bianchi, V. Casanova Borca, G. Girelli, L. Menegotti, S. Nava and C. Fiorino. Impact of Abdominal/Pelvic Surgery on Late Rectal Bleeding and Increased Stool

- Frequency/tenesmus After Prostate Cancer High-dose 3DCRT. International Journal of Radiation Oncology\*Biology\*Physics, Volume 69, Issue 3, Supplement 1, 1 November 2007, Page S314
66. G. Fellin, T. Rancati, C. Fiorino, V. Vavassori, C. Bianchi, V. Casanova Borca, G. Girelli, L. Menegotti, S. Nava and R. Valdagni. Dose Constraints and Clinical Prognostic Factors for Late Rectal Incontinence After Prostate Cancer 3DCRT. International Journal of Radiation Oncology\*Biology\*Physics, Volume 69, Issue 3, Supplement 1, 1 November 2007, Page S315
  67. V. Vavassori, R. Valdagni, T. Rancati, G. Fellin, C. Bianchi, V. Casanova Borca, G. Girelli, L. Menegotti, and others. Impact of Abdominal/Pelvic Surgery Impact on Late Rectal Bleeding and Increased Stool Frequency/tenesmus After Prostate Cancer High-dose 3DCRT. International Journal of Radiation Oncology • Biology • Physics, Vol. 69, Issue 3, S314 Published in issue: November 01, 2007.
  68. G. Fellin, T. Rancati, C. Fiorino, V. Vavassori, C. Bianchi, V. Casanova Borca, G. Girelli, L. Menegotti, and others. Dose Constraints and Clinical Prognostic Factors for Late Rectal Incontinence After Prostate Cancer 3DCRT. International Journal of Radiation Oncology • Biology • Physics, Vol. 69, Issue 3, S315. Published in issue: November 01, 2007.
  69. G. Fellin, T. Rancati, Fiorino C., V. Vavassori, Bianchi C., Casanova Borca V., Girelli G., Menegotti L., Nava S., R. Valdagni: Dose constraints and clinical prognostic factors for late rectal incontinence after prostate cancer 3DCRT. XVII congresso AIRO Firenze novembre 2007. Supp. Tumori 2007.
  70. Girelli G., Sciacero P., La Porta M.R., Cante D., Grosso P., Ozzello F.: Radiotherapy alone and adjuvant radiotherapy in treatment of early stage prostate cancer. XVII congresso AIRO Firenze novembre 2007. Supp. Tumori 2007.
  71. V. Vavassori, R. Valdagni, T. Rancati, G. Fellin, Bianchi C., Casanova Borca V., Girelli G., Menegotti L., Nava S. Fiorino C: Impact of abdominal pelvic surgery on late rectal bleeding after prostate cancer RT: ad interim result from the AIROPROS0102 prospective study. XVII congresso AIRO Firenze novembre 2007. Supp. Tumori 2007.
  72. R. Valdagni, M. Gariboldi, M. Ghilotti, T. Rancati, C. Cozzarini, G. Fellin, V. Vavassori, S. Barra, and others. Late Rectal Bleeding Despite the Strict Observance of DVH Constraints: Does Gene Expression Profile Concur to Unveil Individual Radio-Sensitivity? International Journal of Radiation Oncology • Biology • Physics, Vol. 72, Issue 1, S94–S95. Published in issue: September 01, 2008.
  73. T. Rancati, R. Valdagni, C. Fiorino, V. Vavassori, E. Cagna, P. Gabriele, G. Girelli, F. Mauro, and others. Pre-treatment Nomograms Predicting Severe Rectal Toxicity after Prostate Cancer 3D-CRT International Journal of Radiation Oncology • Biology • Physics, Vol. 72, Issue 1, S286–S287. Published in issue: September 01, 2008.
  74. C. Fiorino, G. Fellin, T. Rancati, V. Vavassori, C. Bianchi, V. Casanova Borca, G. Girelli, S. Nava, L. Menegotti, R. Valdagni; Modifying DVHs rectal constraints in prostate cancer patients treated with 3DCRT and submitted to previous abdominal surgery. The genitourinary cancer symposium S. Francisco California 14-16/10/2008
  75. R. Valdagni, M. Gariboldi, N. Zaffaroni, C. Cozzarini, M. Ghilotti, G. Fellin, V. Vavassori, S. Barra, C. Fiorino, G. Girelli, T. Rancati Prostate cancer 3D conformal radiation: do gene profiles highlight morbidity protection? The genitourinary cancer symposium S. Francisco California 14-16/10/2008
  76. M.R. La Porta, Cante D., Girelli G., Sciacero P., Casanova Borca V., Bedana C., Ozzello F.: Analysis Of treatment efficacy, Cosmesis, and toxicity in patients treated with accelerated whole breast irradiation with simultaneous photon boost in the conservative treatment of ductal carcinoma *IN SITU* of the breast. Atti XVIII Congresso nazionale AIRO. Milano 15 -18 novembre 2008. Tumori S 123. 2008
  77. Girelli G., M.R. La Porta, Sciacero P., Cante D., T. Rancati., Ozzello F.: Nomogram a good predictive sistem. Atti XVIII Congresso nazionale AIRO. Milano 15 -18 novembre 2008. Tumori S 123. 2008
  78. Valdagni R, Rancati T, Ghiotti M, Cozzarini C, Vavassori V, Fellin G, Fiorino C, Girelli G, Barra S, Zaffaroni N, Pierotti M.A., Gariboldi M. Late rectal bleeding prediction based on individual gene profiling combined with DVH shapes in prostate cancer patients undergoing 3DCRT. Atti XVIII Congresso nazionale AIRO. Milano 15 -18 novembre 2008. Tumori S 123.2008
  79. M.R. La Porta., Cante D., Sciacero P., Girelli G., Ozzello F.: The oncological network in Piedmont and Valle d'Aosta: the way of promoting the scientific subject of radioterapy. Atti XVIII Congresso nazionale AIRO. Milano 15 -18 novembre 2008. Tumori S 123.2008
  80. M.R. La Porta., Bardelli D., Cante D., Girelli G., Sciacero P., Ozzello F.: cure context an colour: a possible binominal. Atti XVIII Congresso nazionale AIRO. Milano 15 -18 novembre 2008. Tumori S 123.2008
  81. Cante D., Sciacero P., Bombaci S., Grosso P.A., Girelli G., M.R. La Porta., Bertoldo E., Bardelli D., Ozzello F.: Adjuvant chemoradiotherapy (CRT) in gastric cancer. A non randomized comparison of concomitant CRT. Preceded by chemotherapy with ECF or 5FU/LV: analysis of acute and late toxicity. Atti XVIII Congresso nazionale AIRO. Milano 15 -18 novembre 2008. Tumori S 123.2008
  82. R. Valdagni, M. Gariboldi, M. Ghilotti, T. Rancati, C. Cozzarini, C. Fiorino, J. Reid, G. Fellin, V. Vavassori, S. Barra, G. Girelli, M. Pierotti. Gene profiling highlights sensitivity to as well as protection from radioinduced rectal toxicity in prostate cancer patients. Cellular Oncology 30; 2: 2008 Special Issue ISCO congress 2008.
  83. T. Rancati, R. Valdagni, C. Fiorino, G. Fellin, V. Vavassori, E. Cagna, F. Mauro, G. Maliverni, G. Girelli. More Restrictive Rectal Dose-volume Constraints Should be Applied to 3D-CRT Prostate Cancer Patients Who Underwent Previous Abdominal Surgery. International Journal of Radiation Oncology \* Biology \*

84. Girelli G., Sciacero P., La Porta M.R., Cante D., Ozzello F.: Adjuvant and salvage radiotherapy: Ivrea Experience. Atti Congressuali XIX Congresso Nazionale AIRO. Bologna 14/17 novembre 2009. Tumori S114. Comunicazione Orale Selezionata.
85. S.Magrini, (Italy), L.Pegurri, G.Girelli, F.Munoz, R.Panaia, R.Bellavita, A.Bonetta, M.Krengli, E.Cagna, F.Bunkheila, S.Borghesi, M.Signor, A.Di Marco, F.Bertoni, L.Livi.Changing patterns of practice for prostate cancer in Italy.a survey by the prostate cancer study group of th eitalian radiation oncology society (airo) Estro Barcelona Set. 2010. Poster.
86. Cante D., Casanova Borca V., Franco P., Sciacero P., La Porta M.R., Girelli G., Ozzello F.: KVCBCT Driver Image guided IMRT for prostate cancer Radiotherapy . XX Congresso Nazionale AIRO. Napoli, 13-16 novembre 2010. Tumori Vol. 10 N°2 2010.
87. Girelli G., Sciacero P., La Porta M.R., Marra A.M., Franco P., Cante D.,Ozzello F.: Prostate cancer in elderly patients. XX Congresso Nazionale AIRO. Napoli, 13-16 novembre 2010. Tumori Vol. 10 N°2 2010.
88. Pegurri L., Magrini S.M., Girelli G., Munoz F., Panaia R., Livi L., Bellavista R., Bonetta A., Krengli M., Di marco A., Bretoni F.: patterns of practice for prostate cancer in Italy. A multicenter study of the AIRO prostate cancer group involving 14 italians radiation oncology centers. XX Congresso Nazionale AIRO. Napoli, 13-16 novembre 2010. Tumori Vol. 10 N°2 2010. XX Congresso Nazionale AIRO. Napoli, 13-16 novembre 2010. Tumori Vol. 10 N°2 2010.
89. Cante D., La Porta M.R., Casanova Borca V., Franco P., Sciacero P., Girelli G., Psquino M., Marra AM., Ozzello F.: preliminary result of treatment efficacy, cosmesis, and toxicity in patient's treated with accelerated whole breast irradiation with concomitant photon boost in the conservative treatment of breast carcinoma.
90. T. Rancati, C. Fiorino, V. Vavassori, G. Fellin, F. Mauro, E. Cagna, G. Girelli, R. Valdagni. Inclusion of Clinical Risk Factors into NTCP Modeling of Late Rectal Toxicity after High Dose. Radiotherapy for Prostate Cancer. International Journal of Radiation Oncology \* Biology \* Physics Vol. 81, Issue 2, Supplement, Page S440. 1 Oct 2011.
91. T. Rancati, C. Fiorino, G. Fellin, V. Vavassori, E. Cagna, F. Mauro, G. Girelli, R. Valdagni. Rectal Toxicity 6 years after high dose RT for prostate cancer: clinical and dosimetric predictors. Radiotherapy and Oncology. V. 103 S. 1 May 2012. ESTRO 31. Barcelona 9-13 May 2012.
92. T. Rancati, C. Fiorino, G. Fellin, V. Vavassori, E. Cagna, G. Girelli, F. Tortoreto, S Delle Canne, R. Valdagni: Focusing on a longitudinal definition of late fecal incontinence after high dose radiation for prostate cancer: a strong evidence of clinical and dosimetric predictors. Radiot Oncol vol 99 S 1 May 2011. ESTRO 11<sup>th</sup> biennial. London.
93. P. Franco, P. Sciacero, P. Catruzzo, D. Cante, G. Girelli, V. Casanova Borca, M. Pasquino, S. Tofani, M.R. La Porta, F. Zenone, U. Ricardi, F. Ozzello: Tomodirect, an efficient mean to deliver palliative radiotherapy with discrete angles tomotherapy for skeletal metastases. Radiot Oncol vol 99 S 1 May 2011. ESTRO 11<sup>th</sup> biennial. London.
94. P. Franco, D. Cante, P. Catruzzo, G. Girelli, P. Sciacero, V. Casanova Borca, M. Pasquino, F. Zenone, S. Tofani, M.R. La Porta, U. Ricardi, F. Ozzello: Adjuvant whole breast radiation therapy delivered with static angle tomotherapy imploing tomodirect early results and toxicity. Radiot Oncol vol 99 S 1 May 2011. ESTRO 11<sup>th</sup> biennial. London.
95. T. Rancati, G. Fellin, C. Fiorino, V. Vavassori, E. Cagna, F. Mauro, G. Girelli, and R. Valdagni. Rectal Toxicity 7 Years After High-dose Radiation for Prostate Cancer: Clinical and Dosimetric Predictors. International Journal of Radiation Oncology \* Biology \* Physics Vol. 84, Issue 3, Supplement, Page S15. 1 Nov 2012
96. Carillo, C. Cozzarini, T. Rancati, B. Avuzzi, P. Franco, C. Degli Esposti, G. Girelli, V. Vavassori, R. Valdagni, C. Fiorino. Dosimetric and Clinical Predictors of Acute Urinary Symptoms After Radiation Therapy for Prostate Cancer: Preliminary Results of a Prospective Cohort Study. International Journal of Radiation Oncology \* Biology \* Physics Vol. 87, Issue 2, Supplement, Pages S366-S367. 1 Oct 2013
97. P. Franco, F. Migliaccio, M. Zeverino, P. Torielli, P. Sciacero, G. Girelli, C. Arrichiello, V. Casanova Borca, S. Tofani, U. Ricardi Hypofractionated Adjuvant Breast Radiation and Simultaneous Integrated Boost Delivered With Static Angle Tomotherapy: A Prospective Phase 2 Trial International Journal of Radiation Oncology \* Biology \* Physics Vol. 87, Issue 2, Supplement, Page S223 1 Oct 2013.
98. M. Carrara, S. Tomatis, T. Rancati, C. Fiorino, G. Fellin, V. Vavassori, E. Cagna, G. Girelli, F. Tortoreto, R. Valdagni, M. Carrara Predicting late faecal incontinence after high-dose radiotherapy for prostate cancer: application of artificial neural network classification on a longitudinal definition. Radiotherapy and Oncology Vol. 102 Supplement 1, Page S153 March 2012.
99. P. Franco, P. Sciacero, P. Catuzzo, D. Cante, G. Girelli, V. Casanova-Borca, M. Pasquino, S. Tofani, M.R. La Porta, F. Zenone, U. Ricardi, F. Ozzello. Tomodirect: an efficient mean to deliver palliative radiotherapy with discrete angles tomotherapy for skeletal metastases Radiotherapy and Oncology Vol. 99 Supplement 1, Page S378 Amy 2011
100. T. Rancati, C. Fiorino, G. Fellin, V. Vavassori, E. Cagna, G. Girelli, F. Tortoreto, S. Delle Canne, R. Valdagni. Focusing on a longitudinal definition of late fecal incontinence after high-dose radiation for prostate cancer: a stronger evidence of clinical and dosimetric predictors Radiotherapy and Oncology Vol. 99 Supplement 1,

101. P. Franco, D. Cante, P. Catuzzo, G. Girelli, P. Sciacero, V. Casanova-Borca, M. Pasquino, F. Zenone, S. Tofani, M.R. La Porta, U. Ricardi, F. Ozzello. Adjuvant whole breast radiation therapy delivered with static angle tomotherapy employing tomotherapy: early results and toxicity. *Radiotherapy and Oncology* Vol. 99 Supplement 1, Pages S293-S294. May 2011
102. Tiziana Rancati, Claudio Fiorino, Gianni Fellin, Vittorio Vavassori, Emanuela Cagna, Valeria Casanova Borca, Giuseppe Girelli, Loris Menegotti, Angelo Filippo Monti, Francesca Tortoreto, Stefania Delle Canne, Riccardo Valdagni. Inclusion of clinical risk factors into NTCP modelling of late rectal toxicity after high dose radiotherapy for prostate cancer. *Radiotherapy and Oncology* Vol. 100, Issue 1, Pages 124-130. July 2011
103. T. Rancati, G. Fellin, C. Fiorino, V. Vavassori, E. Cagna, G. Girelli, F. Mauro, G. Maliverni, R. Valdagni. rectal toxicity 6 years after high-dose radiation for prostate cancer: clinical and dosimetric predictors. *Radiotherapy and Oncology* Vol. 102 Supplement 1, Page S67 March 2012.
104. Sciacero P., M.R. La Porta., G. Girelli., D. Cante, A. Marra, S. Bretti, S. Bombaci, I. Alabiso, C. Loddo, R. Volpato, V. Casanova Borca, S. Tofani. Intensity-modulated radiation Therapy (IMRT SIB) with concomitant chemotherapy for squamous cell carcinoma of the anal canal: a preliminary toxicity and disease outcomes analysis of a low daily dose to clinical negative regions. 12<sup>o</sup> International Meeting on coloproctology. March 12-14 2012 Torino.
105. C. Cozzarini, V. Carillo, T. Rancati, A. Muraglia, C. Degli Esposti, G. Girelli, V. Vavassori, S. Villa, R. Valdagni, C. Fiorino. Predictors of acute GU toxicity after prostate cancer radiotherapy: initial results of a prospective study. *Radiotherapy and Oncology* Vol. 103 Supplement 1, Page S263. May 2012.
106. S. Tomatis, M. Carrara, T. Rancati, C. Fiorino, G. Fellin, V. Vavassori, E. Cagna, G. Girelli, F. Tortoreto, R. Valdagni. Neural-network-based prediction of late faecal incontinence after 3d-crt for prostate cancer. *Radiotherapy and Oncology* Vol. 103 Supplement 1, Pages S47-S48. May 2012.
107. T. Rancati, C. Fiorino, G. Fellin, V. Vavassori, E. Cagna, F. Mauro, G. Girelli, R. Valdagni. Rectal toxicity 6 yrs after high-dose rt for prostate cancer: clinical and dosimetric predictors. *Radiotherapy and Oncology* Vol. 103 Supplement 1, Pages S189-S190. May 2012.
108. N. Pasinetti G. Girelli, F. Munoz, L. Livi, R. Bellavita, M. Krengli, E. Cagna, F. Bunkhelia, and others. Italian patterns of practice for T3-T4 prostate cancer: a multicentric survey. *Radiotherapy and Oncology*, Vol. 103, S269. Published in issue: May, 2012.
109. V. Carillo<sup>1</sup>, C. Fiorino<sup>1</sup>, B. Avuzzi<sup>2</sup>, G. Cattari<sup>3</sup>, P. Franco<sup>4</sup>, G. Girelli<sup>5</sup>, T. Rancati<sup>6</sup>, E. Della Bosca<sup>7</sup>, R. Valdagni<sup>6</sup>, C. Cozzarini<sup>8</sup>. Weekly bladder dose and clinical factors predict acute GU symptoms assessed by IPSS after RT for prostate cancer <sup>1</sup>San Raffaele Scientific Institute, Medical Physics, Milano, Italy, <sup>2</sup>Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, Radiotherapy 1, Milano, Italy, <sup>3</sup>Institute for Research and Treatment of Cancer (IRCC) Candiolo, Radiotherapy, Torino, Italy, <sup>4</sup>USL Aosta, Radiotherapy, Aosta, Italy, <sup>5</sup>Ivrea Hospital, Radiotherapy, Ivrea, Italy, <sup>6</sup>Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, Prostate Cancer Program Scientific Director's Office, Milano, Italy, <sup>7</sup>Cliniche Humanitas Gavazzeni, Radiotherapy, Bergamo, Italy, <sup>8</sup>San Raffaele Scientific Institute, Radiotherapy, Milano, Italy. 2nd ESTRO Forum, Geneva – Switzerland 19- 23 april 2013
110. B. De Bari<sup>1</sup>, M. Vallati<sup>2</sup>, R. Gatta<sup>1</sup>, M. Buglione<sup>1</sup>, G. Girelli<sup>3</sup>, F. Munoz<sup>4</sup>, I. Meattini<sup>5</sup>, E. Cagna<sup>6</sup>, L. Pegurri<sup>1</sup>, S.M. Magrini<sup>1</sup> To predict nodal status using Artificial Intelligence approaches in prostate cancer: beyond the Roach formula?. <sup>1</sup>Spedali Civili di Brescia - University of Brescia, Radiation Oncology Department - Istituto del Radio, Brescia, Italy, <sup>2</sup>University of Huddersfield, School of Computing and Engineering, Huddersfield, United Kingdom, <sup>3</sup>Ivrea Hospital, Radiotherapy Department, Ivrea, Italy, <sup>4</sup>University of Turin, Radiotherapy Department, Turin, Italy, <sup>5</sup>University of Florence, Radiotherapy Department, Florence, Italy, <sup>6</sup>Como Hospital, Radiotherapy Department, Como, Italy. 2nd ESTRO Forum, Geneva - Switzerland, 19- 23 april 2013.
111. C. Cozzarini, V. Carillo, T. Rancati, S. Villa, P. Franco, C. Degli Esposti, F. Girelli, V. Vavassori, R. Valdagni, C. Fiorino. Dosimetrics and clinical predictors of acute urinary symptoms after radiotherapy for prostate cancer. XIII congresso Nazionale Società Italiana di Urologia (SIURO). 9-11 giugno Firenze.
112. V. Carillo, C. Cozzarini, T. Rancati, B. Avuzzi, P. Franco, C. Degli Esposti, G. Girelli, V. Vavassori, and others Dosimetric and Clinical Predictors of Acute Urinary Symptoms After Radiation Therapy for Prostate Cancer: Preliminary Results of a Prospective Cohort Study (DUE-01). *International Journal of Radiation Oncology • Biology • Physics*, Vol. 87, Issue 2, S366–S367. Published in issue: October 01, 2013
113. P. Franco, F. Migliaccio, M. Zeverino, P. Torielli, P. Sciacero, G. Girelli, C. Arrichiello, V. Casanova Borca, and others. Hypofractionated Adjuvant Breast Radiation and Simultaneous Integrated Boost Delivered With Static Angle Tomotherapy: A Prospective Phase 2 Trial *International Journal of Radiation Oncology • Biology • Physics*, Vol. 87, Issue 2, S223 Published in issue: October 01, 2013
114. G. Fellin, T. Rancati, C. Fiorino, V. Vavassori, P. Antognoni, M. Baccolini, C. Bianchi, E. Cagna, V. Casanova Borca, G. Girelli, B. Iacopino, G. Maliverni, F. A. Mauro, L. Menegotti, A. F. Monti, F. Romani, M. Stasi, R. Valdagni. Long term rectal function after high-dose prostate cancer radiotherapy: Results from a prospective cohort study. *Radiotherapy and Oncology*. 13 December 2013
115. T. Rancati<sup>1</sup>, V. Carillo<sup>2</sup>, C. Cozzarini<sup>3</sup>, F. Civardi<sup>1</sup>, N. Bedini<sup>4</sup>, C. Degli Esposti<sup>5</sup>, G. Girelli<sup>6</sup>, C. Iotti<sup>7</sup>, R. Valdagni<sup>8</sup>, C. Fiorino<sup>2</sup>. Clinical predictors of acute urinary symptoms after radical radiation therapy for

prostate cancer. <sup>1</sup>Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, Prostate Cancer Program, Milan, Italy, <sup>2</sup>San Raffaele Scientific Institute, Medical Physics, Milan, Italy, <sup>3</sup>San Raffaele Scientific Institute, Radiotherapy, Milan, Italy, <sup>4</sup>Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, Radiation Oncology 1, Milan, Italy, <sup>5</sup>Ospedale Bellaria, Radiation Oncology, Bologna, Italy, <sup>6</sup>Ospedale ASL9, Radiation Oncology, Ivrea, Italy, <sup>7</sup>Arcispedale S. M. Nuova, Radiation Oncology, Reggio Emilia, Italy, <sup>8</sup>Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, Prostate Cancer Program and Radiation Oncology 1, Milan, Italy. ESTRO 33, Vienna – Austria 4 – 8 April, 2014.

116. T. Rancati, F. Civardi, C. Cozzarini, V. Carillo, S. Villa, A. Botti, V. Casanova Borca, G. Cattari, and others. An In Silico Experiment Model to Identify the Best Predictors of Radio-Induced Late Toxicity. *International Journal of Radiation Oncology • Biology • Physics*, Vol. 90, Issue 1, S855–S856 Published in issue: September 01, 2014.
117. G. Girelli, D. Cante, P. Sciacero, A. Marra, E. Manzin, S. Bombaci, R. Vormola, S. Bretti, M.R. La Porta. Interazione tra Abiraterone acetato e radioterapia palliativa nel carcinoma prostatico metastatico. Bologna 8-11 novembre XXIV congresso Nazionale AIRO 20014.
118. P. Franco, F. Migliaccio, A. Peruzzo Cornetto, D. Cante, P. Sciacero, P. Torielli, V. Casanova Borca, G. Girelli, M.R. La Porta, S. Tofani, U. Ricardi. Integrazione del boost durante trattamento radiante adiuvante ad intensità modulata sulla mammella con schedula ipofrazionata (SIB): risultati di uno studio prospettico d ifase II con tomoterapia ad angoli statici. Bologna 8-11 novembre XXIV congresso Nazionale AIRO 2014.
119. Genomic Validation *International Journal of Radiation Oncology, Biology, Physics*, Volume 105, Issue 3, 621 – 627 Genomic validation of 3-Tiered Clinical Subclassification of High-Risk Prostate Cancer Muralidhar, Vinayak et al.
120. Dose-Effect Quantification of Patient-Reported Urinary Incontinence After Radiation Therapy for Prostate Cancer Cozzarini, C. et al. *International Journal of Radiation Oncology, Biology, Physics*, Volume 99, Issue 2, E225
121. Local Dose Descriptors Correlated With Late Urinary Toxicity at 6 to 24 Months After Radiation Therapy for Prostate Cancer Rancati, T. et al. *International Journal of Radiation Oncology, Biology, Physics*, Volume 96, Issue 2, E257 - E258
122. What Happens to Testosterone Levels After Radical Radiation Therapy for Prostate Cancer? Avuzzi, B. et al. *International Journal of Radiation Oncology, Biology, Physics*, Volume 96, Issue 2, E279
123. Multivariable Models Predicting Specific Patient-Reported Acute Urinary Symptoms After Radiation Therapy for Prostate Cancer: Results of a Cohort Study Rancati, T. et al. *International Journal of Radiation Oncology, Biology, Physics*, Volume 93, Issue 3, E240 - E241
124. A Method to Develop Reliable “Ready to Use” Graphical Tools Based on Artificial Neural Networks for the Prediction of Toxicities After High Dose Prostate Radiation Therapy Carrara, M. et al. *International Journal of Radiation Oncology, Biology, Physics*, Volume 93, Issue 3, E610 - E611
125. Quality of life after simultaneously integrated boost with intensity-modulated versus conventional radiotherapy with sequential boost for adjuvant treatment of breast cancer: 2-year results of the multicenter randomized IMRT-MC2 trial Forster, Tobias et al. *Radiotherapy and Oncology*, Volume 163, 165 – 176
126. PD-0767 Predictors of urinary incontinence 2 years after RT with different intents for prostate cancer Cozzarini, C. et al. *Radiotherapy and Oncology*, Volume 161, S598 - S599
127. PD-0769 Patient-reported acute intestinal toxicity and impact on patient QoL after WPRT for prostate cancer Noris Chiorda, B. et al. *Radiotherapy and Oncology*, Volume 161, S599 - S601
128. PO-1342 Trends and predictors of worsening at RT end of anxiety and depression during RT for prostate cancer Cante, D. et al. *Radiotherapy and Oncology*, Volume 161, S1101 - S1103
129. PO-1345 Symptoms affecting Emotional, Systemic and Social Domains 2 years after RT for prostate cancer Garibaldi, E. et al. *Radiotherapy and Oncology*, Volume 161, S1104 - S1105
130. PO-1363 Prediction of urinary toxicity after prostate cancer RT: long term evaluation Rancati, T. et al. *Radiotherapy and Oncology*, Volume 161, S1118 - S1119
131. Acute patient-reported intestinal toxicity in whole pelvis IMRT for prostate cancer: Bowel dose-volume effect quantification in a multicentric cohort study Bresolin, Andrea et al. *Radiotherapy and Oncology*, Volume 158, 74 - 82
132. PD-0059: Patient-reported baseline incontinence at post-prostatectomy RT: its dependence on time from surgery Munoz, F. et al. *Radiotherapy and Oncology*, Volume 152, S23 - S24
133. PH-0366: Predictors of incontinence 2yr after post-prostatectomy RT: evidence of dose & fractionation effects Bresolin, A. et al. *Radiotherapy and Oncology*, Volume 152, S196 - S197
134. PD-0668: Longitudinal analysis of patient-reported urinary incontinence 2yr after post-prostatectomy RT Garibaldi, E. et al. *Radiotherapy and Oncology*, Volume 152, S370 - S371
135. MRI-based contouring of functional sub-structures of the lower urinary tract in gynaecological radiotherapy Spampinato, Sofia et al. *Radiotherapy and Oncology*, Volume 145, 117 – 124
136. PO-0837 Dose-effect relationship for early late incontinence after IMRT in post-prostatectomy patients

- Gabriele, P. et al. Radiotherapy and Oncology, Volume 133, S439 - S440
137. PO-0850 Comparison of self-reported acute urinary incontinence in pts treated with adjuvant or salvage IMRT Munoz, F. et al. Radiotherapy and Oncology, Volume 133, S446 - S447
138. PO-0851 Quality of life after whole pelvis RT for prostate cancer: results from a prospective study Sanguineti, G. et al. Radiotherapy and Oncology, Volume 133, S447 - S448
139. EP-1567 Prospective longitudinal evaluation of quality of life after prostate cancer IMRT Maggio, A. et al. Radiotherapy and Oncology, Volume 133, S844 - S845
140. PV-0320: NTCP models of late severe urinary symptoms after radical IMRT for prostate cancer Palorini, F. et al. Radiotherapy and Oncology, Volume 127, S169 - S170
141. PV-0627: Hematologic toxicity after whole-pelvis irradiation: results of a longitudinal observational study Rancati, T. et al. Radiotherapy and Oncology, Volume 127, S332 - S333
142. PO-0820: The bowel syndrome after whole pelvis RT for prostate cancer: acute symptoms and quality of life Noris Chiorda, B. et al. Radiotherapy and Oncology, Volume 127, S427 - S428
143. PO-0826: Factors affecting self-reported, long-term (1-2 yrs) urinary incontinence from post-prostatectomy RT Gabriele, P. et al. Radiotherapy and Oncology, Volume 127, S431 - S432
144. EP-1598: Patient reported urinary symptoms and 1-2 year anxiety and depression after post-prostatectomy RT Munoz, F. et al. Radiotherapy and Oncology, Volume 127, S860 - S861
145. Patient-reported urinary incontinence after radiotherapy for prostate cancer: Quantifying the dose–effect Cozzarini, Cesare et al. Radiotherapy and Oncology, Volume 125, Issue 1, 101 – 106
146. PO-0727: Acute intestinal toxicity after whole-pelvis IMRT for prostate cancer from the patient’s perspective Noris Chiorda, B. et al. Radiotherapy and Oncology, Volume 123, S381 - S382
147. PO-0729: Normal Tissue Complication Probability for late urinary toxicities after RT for prostate cancer Palorini, F. et al. Radiotherapy and Oncology, Volume 123, S382 - S383
148. PO-0848: Predictors of patient-reported incontinence after prostate cancer RT: results from a cohort study Cozzarini, C. et al. Radiotherapy and Oncology, Volume 123, S459 - S460
149. OC-0260: Local dose predictors of acute urinary toxicity after RT for prostate cancer Improta, I. et al. Radiotherapy and Oncology, Volume 119, S120 - S121
150. OC-0535: How patient-reported urinary symptoms predict impairment of urinary QoL from RT for prostate cancer Cozzarini, C. et al. Radiotherapy and Oncology, Volume 119, S253 - S254
151. PO-0751: Predicting recurrence after 3DC Radiotherapy for prostate cancer: proposal for a new classifier Gabriele, P. et al. Radiotherapy and Oncology, Volume 119, S351
152. PO-0875: Multivariable models for urinary symptoms at 6-24 months after radical RT of prostate cancer Palorini, F. et al. Radiotherapy and Oncology, Volume 119, S419
153. Multi-variable models of large International Prostate Symptom Score worsening at the end of therapy in prostate cancer radiotherapy Palorini, Federica et al. Radiotherapy and Oncology, Volume 118, Issue 1, 92 – 98
154. Multi-variable models predicting specific patient-reported acute urinary symptoms after radiotherapy for prostate cancer: Results of a cohort study Cozzarini, Cesare et al. Radiotherapy and Oncology, Volume 116, Issue 2, 185 – 191
155. OC-0255: Multi-variable models of acute urinary toxicity: final results of a large prospective study Palorini, F. et al. Radiotherapy and Oncology, Volume 115, S129 - S130
156. PO-0715: Predictors of impotence 1 year after RT in potent, hormone-naïve patients: a multi-centric prospective trial Fiorino, C. et al. Radiotherapy and Oncology, Volume 115, S352 - S353
157. PO-0730: Urinary and erectile function in prostate cancer patients: radical radiotherapy vs active surveillance Alvisi, M.F. et al. Radiotherapy and Oncology, Volume 115, S361
158. PO-0915: Dosimetric and clinical predictors of late urinary symptoms after radical radiation therapy for prostate cancer Rancati, T. et al. Radiotherapy and Oncology, Volume 115, S475

#### ULTERIORI INFORMAZIONI

**Lingue Straniere**

[ Indicare le lingue conosciute e il livello di conoscenza ]

**Capacità e competenze organizzative, relazionali, tecniche, manageriali**

[ Descrivere tali competenze e indicare come e dove sono state acquisite].

**Altre Capacità e competenze**

[ Descrivere tali competenze e indicare come e dove sono state acquisite].

**Eventuali Allegati**

*Inglese:*

*Capacità di lettura: buono*

*Capacità di espressione: buono*

DATA \_\_\_\_\_

**FIRMA** \_\_\_\_\_

**(FIRMA AUTOGRAFA leggibile e per esteso, o FIRMA DIGITALE certificata)**

Ai sensi dell'art. 38, D.P.R. 445 del 28/12/2000, la dichiarazione è sottoscritta dall'interessato in presenza del dipendente addetto ovvero sottoscritta o inviata insieme alla fotocopia, non autenticata di un documento di identità del dichiarante, all'ufficio competente con le modalità indicate nel bando di avviso

\_\_\_\_\_  
(qualifica, cognome, nome del pubblico ufficiale che riceve la documentazione)